



SAP

Продукт	DM.Invent
Адрес	https://docs.data-mobile.ru/dmosnovnye-sredstva/formaty-obmena/sap/
Дата сборки	02.09.2026

SAP

СОДЕРЖАНИЕ

- 1: Загрузка в приложение
 - 1.1: Основные средства
 - 1.2: Места хранения
- 2: Выгрузка из приложения
 - 2.1: Документ инвентаризации ОС

Обмен между приложением и учетной системой осуществляется через файлы в формате `dat`. В качестве разделителя данных внутри файлов используется запятая).

Примечание

На отображение данных из файлов имеет влияние кодировка. Кодировку файлов загрузки/выгрузки возможно определить в разделе настроек.

Загрузка в приложение

Для загрузки в приложение используются файлы с наименованием `type.dat`, где:

- **type** – тип данных в файле, в соответствии с описанием форматов обмена
- **dat** – расширение файла обмена

Выгрузка из приложения

Для выгрузки из приложения используются файлы с наименованием `timestamp_type.dat`, где:

- **timestamp** – время создания файла в формате timestamp
- **type** – тип данных в файле, в соответствии с описанием форматов обмена
- **dat** – расширение файла обмена

Важно

выгрузка осуществляется по соответствующей кнопке `Выгрузить` из меню документа.

1 Загрузка в приложение

1.1 Основные средства

Наименование файла

in.dat

Назначение

Файл загрузки основных средств в мобильное приложение

Структура файла

<ИдентификаторОС>;<НаименованиеОС>;<0>;<>;<1>;<ИдентификаторМХ>;

Параметры

№	Параметр	Тип	Описание	Значение
1	<ИдентификаторОС> обязательное	string	Идентификатор ОС	
2	<НаименованиеОС> обязательное	string	Наименование ОС	
3	<ИдентификаторМХ>	string	Идентификатор места хранения	

1.2 Места хранения

Наименование файла

mvz.dat

Назначение

Файл загрузки мест хранения в мобильное приложение

Структура файла

<ИдентификаторМХ>; <НаименованиеМХ>;

Параметры

№	Параметр	Тип	Описание	Значение
2	<ИдентификаторМХ> обязательное	string	Идентификатор места хранения	
3	<НаименованиеМХ> обязательное	string	Наименование места хранения	

2 Выгрузка из приложения

2.1 Документ инвентаризации ОС

Наименование файла

timestamp_out.dat

Назначение

Файл выгрузки документов инвентаризации основных средств из мобильного приложения

Структура файла

<ИдентификаторОС>;<НаименованиеОС>;<КоличествоФактическое>;<ИдентификаторФактическогоМестаХранения>;<КоличествоПлановое>;<ИдентификаторПлановогоМестаХранения>

Параметры строки

№	Параметр	Тип	Описание
1	<ИдентификаторОС>	string	Идентификатор ОС
2	<НаименованиеОС>	string	Наименование ОС
3	КоличествоФактическое	float	Подобранное количество по факту
4	<ИдентификаторФактическогоМестаХранения>	string	Идентификатор фактического места хранения
5	<КоличествоПлановое>	float	Необходимое к подбору количество
6	<ИдентификаторПлановогоМестаХранения>	string	Идентификатор планового места хранения

<https://docs.data-mobile.ru/dmosnovnye-sredstva/formaty-obmena/sap/>